RESOLCOAT VLS UV A

Vernis laque souple incolore à base de résine époxy

Il vous permettra de réaliser de superbes vernis épais (doming) à très hauts brillants avec une excellente résistance à l'eau . Sa transparence et sa résistance aux U.V. mettront en valeur tous vos objets.

COMPOSANTS	PROPRIETES	UTILISATIONS
RESINE EPOXY BI-COMPOSANTS SANS AMINES AROMATIQUES	• dosage de 100/70 en poids ou 4/3 en volume	• grande facilité d'utilisation
	• peu sensible à l'humidité résistances mécaniques spécifiques	• finition sans voile de surface malgré un taux d'humidité élevé amélioration de la résistance aux chocs et à l'abrasion
	•	•
	•	•
DILUANTS REACTIFS	deux viscosités en fonction de l'épaisseur du film souhaité	réalisation de vernis en une seule étape de 1 à 4 mm d'épaisseur
	• très peu toxique	• stockage sans restriction et confort de travail
AGENTS	• peu de tensions superficielles très bon débullage	• finition sans défauts de surface
	• très bonnes résistances aux U.V. et au farinage	• vernis de pièces exposées en extérieur

rēsoltech ADVANCED TECHNOLOGY RESINS
RESOLTECH - 35, impasse Emeri - Pôle d'activités - 13510 EGUILLES - FRANCE S.A.R.L au capital de 20 000 €
Tél : 04 42 95 01 95 - Fax : 04 42 95 01 98 - e-mail : info@resoltech.com - Site web : www.resoltech.com

RESOLCOAT VLS UV A

Propriétés physiques

Etat physique à 23°C

- résine	VLS UV / A	liquide azuré avec une viscosité de 1200 mPa.s
- durcisseur	VLS / B	liquide incolore à jaune pâle avec une viscosité de 1200 mPa.s
- mélange		liquide transparent pâle avec une viscosité à 1200 mPa.s

Masse volumique du mélange	1,1 gr/cm3
Rapport de dosage Résine+Durcisseur	100 + 70 en poids ou 4 + 3 en volume
Vie en pot sur 200 g à 23° C	30 mn
Sec au toucher	4h30
Durcissement à coeur	6h30
Brillance (gloss 60°)	104
Résistance au chocs à la rupture	18 Joules
Température de transition vitreuse maxi	45 °C

Mode d'emploi

Températures de mise en œuvre : 18 à 25°C avec une humidité relative inférieure à 70%
Respecter le dosage avant de mélanger les deux composants.
Mélanger lentement pour limiter l'incorporation de bulles d'air. Un léger flux d'air sur les surfaces vernies facilite le débullage.
Poncer les surfaces avant une nouvelle application sur la résine durcie

RESOLTECH - 35, impasse Emeri - Pôle d'activités - 13510 EGUILLES - FRANCE S.A.R.L au capital de 20 000 €
Tél : 04 42 95 01 95 - Fax : 04 42 95 01 98 - e-mail : info@resoltech.com - Site web : www.resoltech.com

RESOLCOAT VLS UV A

Stockage

Tenir les emballages hermétiquement fermés après utilisation dans un lieu à 20°C bien ventilé, couvert et à l'abri du gel et des températures trop élevées. Nos époxydes sont garantis un an dans leur emballages d'origine. Pour nos vinylester et polyester, les durées de conservation varient entre 3 à 6 mois (voir page 2)

Conditionnement

Kit en bidon de 1+0,7 kg, Kit en bidon de 5+3,5 kg, Kit en jerrican de 30+21 kg , Kit en fût de 200+140 kg

Santé et sécurité

La fiche de données de sécurité peut être fournie sur simple demande.
Il est indispensable d'appliquer les recommandations inscrites sur les emballages.
En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Nota : Les informations contenues sur cette fiche technique sont fournies de bonne foi et sont basées sur les tests de laboratoire et notre expérience pratique. Etant donné que l'application de nos produits échappe à notre contrôle, notre garantie est strictement limitée à celle de la qualité du produit.